

SYMPTOME, SYNDROME UND DIAGNOSEN BEI BERUFSKRANKHEITEN

von

Manfred Hoyer

aus

Erlangen - Tennenlohe

1974

Aus dem Institut für Arbeits- und Sozial-Medizin
und der Poliklinik für Berufskrankheiten
der Universität Erlangen-Nürnberg
(Direktor: Professor Dr. med. H.Valentin)

SYMPTOME, SYNDROME UND DIAGNOSEN BEI BERUFSKRANKHEITEN

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Friedrich-Alexander-Universität
Erlangen-Nürnberg

vorgelegt

von

Manfred Hoyer

aus

Erlangen - Tennenlohe

Gedruckt mit Erlaubnis der Medizinischen Fakultät
der Universität Erlangen - Nürnberg



Dekan: Prof. Dr. L. Demling
Referent: Priv.-Doz. Dr. G. Schäcke
Korreferent: Prof. Dr. H. Valentin
Tag der mündlichen Prüfung: 5. 8. 1974

Herrn Prof. Dr. med. H. Valentin danke ich für die
Überlassung des Themas.

Den Herren Priv. Doz. Dr. med. G. Schäcke und
Priv. Doz. Dr. med. H.-G. Essing danke ich für
die Unterstützung bei der Abfassung der Arbeit.

INHALTSVERZEICHNIS

1.0	Einleitung	I
1.1	Rechtsgrundlagen der Versicherung gegen Arbeitsunfälle und Berufskrankheiten in den Ländern der Europäischen Gemeinschaft	IV
2.0	Gebrauchsanleitung	1
3.0	Tabellen, alphabetisch geordnet	3
4.0	Literaturverzeichnis	117
5.0	Lebenslauf	121

1.0 EINLEITUNG

Arbeit und Beruf erfordern vom Menschen den Einsatz seiner körperlichen und geistigen Kräfte. Sie sind die Grundlage seiner individuellen wirtschaftlichen Existenz und seiner kollektiven sozialen Ordnung.

Die Entwicklung der Industrie, neue Produktionsverfahren und Lebensbedingungen verursachen zwangsläufig einen erhöhten Bedarf an ausgebildeten Arbeitsmediziniern. Insbesondere ist es notwendig, im Hinblick auf die praktisch-klinisch tätigen Ärzte, die Informationsmöglichkeiten der Arbeitsmedizin wesentlich zu verbessern. Anzustreben ist eine schnelle, übersichtliche und informative Orientierung über den aktuellen Stand der wissenschaftlichen Erkenntnisse.

In der Arbeitsmedizin hat man sich seit Jahrzehnten um ein solches Informationsangebot bemüht. In diesem Zusammenhang sei erinnert an:

1. Die jährliche Statistik über die gemeldeten und entschädigten Arbeitsunfälle,
2. das systematische Verzeichnis der Arten der Arbeitsunfälle,
3. die Liste der Berufskrankheiten, veröffentlicht durch den Gesetzgeber sowie
4. die Merkblätter über die in der Bundesrepublik Deutschland anerkannten Berufskrankheiten.

Seit 1953 hat das Bundesministerium für Arbeit und Sozialordnung diese Reihe von Merkblättern herausgegeben. Sie dienen zur Unterrichtung der Ärzte und anderer mit den Berufskrankheiten befaßten Personen. Diese Merkblätter haben in Praxis und Klinik große Bedeutung erlangt. Bei der Erstellung der Merkblätter ging man davon aus, daß die rechtzeitige Erkennung und sachkundige Begutachtung der entschädigungspflichtigen Berufskrankheiten eine wichtige ärztliche Aufgabe darstellt.

Das Bemühen um die Probleme der Arbeitsmedizin auf internationaler Ebene wird seit einigen Jahren durch die Arbeiten der Kommission der Europäischen Gemeinschaft in Brüssel unterstützt, ergänzt und angeregt. Auf Grund der Empfehlung vom 23. Juli 1962 wurde eine Europäische Berufskrankheitenliste erarbeitet und inzwischen veröffentlicht. Diese Liste umfaßt in der Anlage I alle Berufskrankheiten, die in einem oder mehreren Ländern der Europäischen Gemeinschaft entschädigungspflichtig sind.

Die Arbeitsmedizin ist ein Fachgebiet mit vorzugsweise präventiv-medizinischen Aufgaben. Die damit verbundene Diagnostik zielt darauf ab, berufsbedingte Krankheiten bereits in ihren Frühstadien zu erfassen.

Diese Notwendigkeit ergibt sich aus der Tatsache, daß in den modernen Industriestaaten immer wieder neue Rohstoffe, Chemikalien, pharmazeutische Präparate sowie Techniken, Verfahren und Methoden angewendet werden, die möglicherweise zu berufsbedingten Gesundheitsschäden führen können.

III

Die starke Fluktuation der Arbeitskräfte auf nationaler und internationaler Ebene mit teilweise nur kurzer Verweildauer am jeweiligen Arbeitsplatz kann zusätzlich die Diagnose eines Gesundheitsschadens durch arbeitsplatzgebundene Schadstoffe erschweren oder erheblich verzögern.

Aus diesem Grunde erschien es zweckmäßig, die im Zusammenhang mit Berufskrankheiten auftretenden Symptome, Syndrome und Diagnosen alphabetisch zu gliedern und ihnen die Schadstoffe zuzuordnen, die im Hinblick auf den Kausalzusammenhang zu diskutieren sind.

Hierdurch kann die Antwort auf die Frage erleichtert werden, ob bei den vorgegebenen Krankheitserscheinungen eine entsprechende berufliche Exposition gegenüber einem gesundheitsschädlichen Arbeitsstoff vorgelegen hat.

Grundlage zur Erarbeitung dieses Katalogs waren die Merkblätter zur 7. Berufskrankheitenverordnung der Bundesrepublik Deutschland und die Europäische Berufsrankheitenliste der Europäischen Gemeinschaft.

1.1 Rechtsgrundlagen der Versicherung gegen Arbeitsunfälle und Berufskrankheiten in den Ländern der Europäischen Gemeinschaft

- | | |
|-----------------|---|
| Belgien: | Königlicher Erlaß vom 3. Juni 1970 |
| Dänemark: | Gesetz no. 137 of 26 April 1968 |
| Deutschland: | III. Buch der Reichsversicherungsordnung (RVO) vom 19. Juli 1911, in der Fassung des Neuregelungsgesetzes vom 30.4.1963, mit Änderungen und Ergänzungen. |
| Frankreich: | Gesetzbuch Soziale Sicherheit (Code SS), Buch IV, Dekret vom 31. Dezember 1946, mehrfach verändert. |
| Großbritannien: | Acts of 1965 and 1967 and the Regulations thereunder. |
| Irland: | Laws of 1952-1971 of which the law of 1966 relates to occupational injuries. |
| Italien: | Königlicher Erlaß Nr. 1765 vom 17. August 1935, letzte Änderung durch Gesetz vom 30. Juni 1965. |
| Luxemburg: | Gesetz vom 17. Dezember 1925 (Buch II und IV der Sozialversicherungsordnung), mehrfach geändert. |
| Niederlande: | In den Niederlanden besteht keine besondere Versicherung im Bereich der Berufskrankheiten: auf Grund des Gesetzes vom 18. Februar 1966 sind diese Versicherungsfälle durch die Krankenversicherung (Sach- und Geldleistungen), die Arbeitsunfähigkeitsversicherung (Invalidität) und die Hinterbliebenenversicherung gedeckt. |
| Norwegen: | Lov om yrkesskadestrygd av 12. des. 1958 nr. 10 mit Änderungen. |

2.0 GEBRAUCHSANLEITUNG

Ausgehend vom Symptom oder von der Diagnose sollen der oder die möglichen Schadensfaktoren ermittelt werden.

In der ersten Spalte sind die einzelnen Symptome und Diagnosen bzw. Syndrome alphabetisch geordnet.

Für eine Reihe von Krankheitserscheinungen erfolgte eine Zuordnung nach dem betroffenen Organsystem, die ebenfalls in die alphabetische Gliederung eingefügt sind.

Beispiel:

1. Lidkrampf

-- s. Augenerkrankungen

2. Katarakt

-- s. Augenerkrankungen

-- s. auch Strahlensyndrom

Die zweite Spalte enthält die Schadensfaktoren, die mit den in Spalte 1 aufgeführten Krankheitserscheinungen in ursächlichem Zusammenhang stehen können.

Beispiel:

Mimikstarre Mangan

Einem Symptom/Diagnose Begriff können mehrere Schadensfaktoren zugeordnet sein.

Beispiel:

Obstipation Blei
 Thallium

Die in der dritten Spalte angegebenen Nummern verweisen auf die Berufskrankheiten nach der 7. Berufskrankheitenverordnung. In den entsprechenden Merkblättern können Einzelheiten über betreffenden Schadensfaktor und die dadurch verursachten Krankheitsbilder nachgelesen werden.

Die vierte Spalte enthält in Analogie zu Spalte 3 die Nummern der Merkblätter zu der Berufskrankheitenliste der Europäischen Gemeinschaft.

Beispiel:

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSFaktor	7. BKVO	BK-Liste der EG
Nasenscheidewandperforation	Arsen	2	A 1
	Chrom	7	A 5

Für die berufsbedingten infektiösen oder parasitären Erkrankungen wurde eine gesonderte Darstellungsform verwandt.

Spalte 1: Erreger und die durch sie verursachten Krankheiten

Spalte 2: enthält die spezifischen Bedingungen, die für die Anerkennung der Erkrankung als Berufskrankheit zu fordern sind.

Spalte 3: Gefährdeter Personenkreis

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

Abg
BK-Liste
der EG

7. BKVO

Abgeschlagenheit

Aliphatische und alizyklische

Halogenkohlenwasserstoffe

Benzol und Homologe

Blei

Cyanide

Glykole

Halogenderivate der aroma-
tischen Kohlenwasserstoffe

Ionisierende Strahlen

Ketone

Kohlenmonoxid

Mangan

Nickel

Phenole

Phosphor, anorganisch

Phosphor, organisch

Quecksilber

Schwefelkohlenstoff

Thallium

A 17

A 21a

A 11a

A 3c

A 18b

A 22

E 1

A 18d

A 3a

A 7

A 9

A 23a

A 10a

A 10b

A 6

A 12a

A 13

9

4

6

27

11

12

14

14

15

18

20

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Adynamie			
-- s. auch Strahlensyndrom			
Agranulozytose			
-- s. Blutveränderungen			
Agressivität			
-- s. neurologische und psychische Erkrankungen			
Akkommodationsschwäche			
-- s. Augenerkrankungen			
Akne			
-- s. Hauterkrankungen			
Akrozyanose	Arsen	2	A 1
Albuminurie			
-- s. Nieren- u. Harnwegserkrankungen			
Alkoholunverträglichkeit	Benzol und Homologe	4	A 21a
	Salpetersäureester	16	A 20b
Allergien			
-- s. Hauterkrankungen			
Amenorrhoe			
-- s. Strahlensyndrom			
-- s. Keimdrüschschädigung			
Aminoazidurie			
-- s. Nieren- u. Harnwegserkrankungen			
Anämie			
-- s. Blutveränderungen			

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Anästhesie

Äther

Quecksilber

A 18c

A 6

15

Analgesie

-- s. neurologische u. psy-
chische Erkrankungen

Angina

-- s. Tonsillitis

Angioneurotische Schäden

Erschütterungen

25

E 5

Angstzustand

-- s. neurologische u. psy-
chische Erkrankungen

Anopsie

Benzochinon und Oxydations-
produkte des Hydrochinons

3

A 23c

Anosmie

Cadmium

10

A 4

Schwefelwasserstoff

19

A 12b

Anoxämie

-- s. Blutveränderungen

Antriebschwäche

-- s. neurologische und psy-
chische Erkrankungen

Anurie

-- s. Nieren- u. Harnwegs-
erkrankungen

SYMPTOM/DIAGNOSE

Aphasie

Appetitlosigkeit

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Druckluft

24

E 4

Aliphatische und alizyklische

9

A 17

Halogenkohlenwasserstoffe

Halogenderivate der aromatischen

6

A 22

Kohlenwasserstoffe

Blei

6

A 11a

Phenole

14

A 23a

Phosphor, anorganisch

14

A 10a

Phosphor, organisch

14

A 10b

Salpetersäureester

16

A 20b

Schwefelkohlenstoff

18

A 12a

Schwefelwasserstoff

19

A 12b

Thallium

20

A 13

Arthrose

-- s. Knochen- und Gelenk-
schäden

Arteriosklerose

Asphyxie

Schwefelkohlenstoff

18

A 12a

Ammoniak

18

A 8c

Chlor

18

A 15a

Cyanide

18

A 3c

Druckluft

24

E 4

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Asphyxie (Fortsetzung)	Kohlenmonoxid	11	A 3a
	Salpetersäuredämpfe	16	A 8a
	Thomasmehl	36	C 4
Asthma bronchiale			
-- s. Lungenerkrankungen			
Asthmoide Bronchitis			
-- s. Lungenerkrankungen			
Astigmatismus			
-- s. Augenerkrankungen			
Ataxie			
-- s. Strahlensyndrom			
-- s. neurologische und psy- chische Erkrankungen			
Atemlähmung	Benzol und Homologe	4	A 21a
	Cyanide		A 3c
	Kohlenmonoxid	11	A 3c
	Naphthalin und Homologe		A 21b
	Phenole		A 23a
	Phosphor, organisch	14	A 10b
	Schwefelkohlenstoff	18	A 12a
	Thallium	20	A 13

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Atemnot	Ammoniak		A 8c
	Aromatische Amine und Hydrazine	1	A 24
	Arsen	2	A 1
	Beryllium	32	A 2
	Chlor		A 15a
	Cyanide		A 3c
	Druckluft	24	E 4
	Ester, organisch		A 18e
	Hartmetallstaub	33	C 3
	Kohlenmonoxid	11	A 3a
	Nitrosegase		A 8b
	Phenole		A 23a
	Phosgen		A 3b
	Phosphor, anorganisch	14	A 10a
	Phosphor, organisch	14	A 10b
	Silikate		C 1c
	Schwefelwasserstoff	19	A 12b
	Vanadium	21	A 14

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Atemstillstand	Äther		A 18c
Atemwegskrebs	Schwefelwasserstoff	19	A 12b
-- s. Malignom			
Atemwegsnekrose	Aldehyde		A 19b
<u>AUGENERKRANKUNGEN</u>			
Akkommodationsschwäche	Nystagmus	40	E 7
Astigmatismus	Benzochinon und Oxydations- produkte des Hydrochinons	3	A 23c
Augenflimmern	Cyanide		A 3c
Bindehautentfärbung	Phenole		A 23a
Bulbusretraktion			
-- s. Strahlensyndrom			
Chemosis	Arsen	2	A 1
Diplopie	Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 17

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Erblinden			
-- s. Neuritis nervi optici			
Farbenblindheit			
Hornhauterosion			
-- s. Korneaschädigung			
Hornhautulcera			
-- s. Korneaschädigung			
Irisatrophie	Ammoniak		A 8c
Katarakt			
-- s. auch Strahlensyndrom	Wärmestrahlen	28	E 2
Keratektasie	Benzochinon und Oxydations- produkte des Hydrochinons	3	A 23c
Keratitis	Aldehyde		A 19b
	Aromatische Amine und Hydrazine	1	A 24
	Asbest	30/31	C 1b
	Ester, organisch		A 18c
	Ionisierende Strahlen	27	E 1
	Naphthalin und Homologe		A 21b
	Nitrosegase		A 8b
	Phenole		A 23a

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	Aug	BK-Liste der EG
Keratokonjunktivitis	Ammoniak			A 8c
	Schwefelkohlenstoff	18		A 12a
	Schwefelwasserstoff	19		A 12b
Konjunktivitis	Aldehyde			A 19b
	Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9		A 17
	Alkohole	13		A 18a
	Ammoniak			A 8c
	Aromatische Amine und Hydrazine	1		A 24
	Arsen	2		A 1
	Benzochinon und Oxydations- produkte des Hydrochinons	3		A 23c
	Cyanide			A 3c
	Ester, organisch			A 18c
	Fluor	8		A 15d
	Glykole			A 18b
	Halogenderivate der Alkyl-, Aryl-, oder Alkylaryloxide oder -sulfide	9		A 23b

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Konjunktivitis (Fortsetzung)	Ionisierende Strahlen	27	E 1
	Nitrosegase		A 8b
	Vanadium	21	A 14
Korneaschädigung	Ammoniak		A 8c
	Arsen	2	A 1
	Benzochinon und Oxydations- produkte des Hydrochinons	3	A 23c
	Ester, organisch		A 18c
	Halogenderivate der Alkyl-, Aryl-, oder Alkylaryloxide oder -sulfide	9	A 23b
	Naphthalin und Homologe		A 21b
	Naphthole		A 23a
-- s. auch Strahlensyndrom	Schwefelwasserstoff	19	A 12b
Lidkrampf			
Lidrandentzündung			
-- s. Strahlensyndrom			

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

Aug

BK-Liste
der EG

Linsenschädigung

Ammoniak

A 8c

Naphthalin und Homologe

A 21b

Naphthole

A 23a

Wärmestrahlen

E 2

28

-- s- auch Strahlensyndrom

Nystagmus

40

E 7

Aliphatische und alizyklische

E 7

Halogenkohlenwasserstoffe

Glykole

A 18b

Phosphor, organisch

A 10b

Aliphatische und alizyklische

Halogenkohlenwasserstoffe

Alkohole

13

A 18a

Cyanide

A 3c

Alkohole

13

A 18a

Alkohole

13

A 18a

Ester, organisch

A 18e

Schwefelwasserstoff

19

A 12b

Papillenödem

Photophobie

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Pupillenreflexstörung	Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 17
Sehnervenschädigung -- s. Neuritis nervi optici	Schwefelkohlenstoff	18	A 12a
Sehstörungen	Alkohole	13	A 18a
	Ester, organisch		A 18e
	Kohlenmonoxid	11	A 3a
	Phosphor, organisch	14	A 10b
	Quecksilber	15	A 6
	Schwefelwasserstoff	19	A 12b
	Thallium	20	A 13
Skotom	Schwefelkohlenstoff	18	A 12a
Star -- s. auch Katarakt Tränenfluß	Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoff	9	A 17

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Tränenfluß
(Fortsetzung)

Ester, organisch
Ketone

A 18e

A 18d

Augenflimmern
-- s. Augenerkrankungen

Azidose
-- s. Blutveränderungen

Azoospermie
-- s. Strahlensyndrom
-- s. Keimdrüschädigung

Azotämie
-- s. Blutveränderungen

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Bandscheibenprolaps	Erschütterungen	25	E 5
Basaliom			
-- s. Hauterkrankungen			
Benommenheit	Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 17
Bewußtlosigkeit			
-- s. neurologische und psy- chische Erkrankungen			
Bewußtseinsstörungen	Äther		A 18c
	Aldehyde		A 19b
	Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 17
	Aliphatische und alizyklische Kohlenwasserstoffe		A 16
	Alkohole	13	A 18a
	Ammoniak		A 8c
	Aromatische Amine und Hydrazine	1	A 24
	Arsen	2	A 1
	Benzol und Homologe	4	A 21a

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Bewußtseinsstörungen
(Fortsetzung)

Cyanide

A 3c

Druckluft

E 4

Ester, organisch

A 18e

Glykole

A 18b

Halogenderivate der Alkyl-,
Aryl-, oder Alkylaryloxyde
oder -sulfide

A 23b

Halogenderivate der aromati-
schen Kohlenwasserstoffe

A 22

Ketone

A 18d

Kohlenmonoxid

11

Nitroderivate der aromatischen
Kohlenwasserstoffe und Phenole

5

Phenole

A 25

Phosphor, anorganisch

A 23a

Phosphor, organisch

14

A 10a

Schwefelkohlenstoff

14

A 10b

Schwefelwasserstoff

18

A 12a

19

A 12b

Bindehautentfärbung
-- s. Augenerkrankungen

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Bittermandelgeruch der Ausatem- luft	Cyanide		A 3c
Blasenpapillom			
-- s. Nieren- und Harnwegs- erkrankungen			
<u>BLUTVERÄNDERUNGEN</u>			
Agranulozytose	Benzol und Homologe	4	A 21a
Anämie	Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 17
	Aromatische Amine und Hydrazine	1	A 24
	Arsen	2	A 1
	Benzol und Homologe	4	A 21a
	Blei	6	A 11a
	Cadmium	10	A 4
	Fluor	8	A 15d
	Ionisierende Strahlen	27	E 1
	Naphthalin und Homologe		A 21b
	Nickelcarbonyl		A 9

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	Blu
Anoxämie	Cyanide		BK-Liste der EG
Azidose	Alkohole	13	A 3c
	Phosgen		A 18a
Azotämie	Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 3b
Erythrozyten (basophile Tüpfelung) -- s. Tüpfelzellen			A 17
Gerinnungsstörung	Säuren, organisch		A 19a
Granulozytopenie -- s. Strahlensyndrom			
Hämolyse	Aromatische Amine und Hydrazine	1	A 24
	Arsen	2	A 1
	Naphthalin und Homologe		A 21b
	Nitroderivate der aromatischen Kohlenwasserstoffe und Phenole	5	A 25
Hämorrhagien	Benzol und Homologe	4	A 21a
	Ionisierende Strahlen	27	E 1
	Phosphor, anorganisch	14	A 10a

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Hämorrhagische Diathese	Benzol und Homologe	4	A 21a
Heinz'sche Innenkörperchen	Ionisierende Strahlen	27	E 1
	Aromatische Amine und Hydrazine	1	A 24
	Naphthalin und Homologe		A 21b
	Nitroderivate der aromatischen Kohlenwasserstoffe und Phenole	5	A 25
Hyperbilirubinämie	Nitroderivate der aromatischen Kohlenwasserstoffe und Phenole	5	A 25
	Schwefelkohlenstoff	18	A 12a
Hypercholesterinämie	Schwefelkohlenstoff	18	A 12a
Hyperlipoproteinämie	Säuren, organisch		A 19a
Hypokalzämie	Benzol und Homologe	4	A 21a
Leukämie			
-- s. auch Strahlensyndrom			
Leukopenie	Benzol und Homologe	4	A 21a
-- s. auch Strahlensyndrom			
Leukozytose			
-- s. auch Strahlensyndrom			
Lipoproteinämie			
-- s. Hyperlipoproteinämie			

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSFAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Lymphopenie	Arsen	2	A 1
-- s. auch Strahlensyndrom			
Lymphozytose	Cyanide		A 3c
Methämoglobinämie	Aromatische Amine und Hydrazine	1	A 24
	Nitroderivate der aliphatischen Kohlenwasserstoffe		A 20a
	Nitroderivate der aromatischen Kohlenwasserstoffe und Phenole	5	A 25
	Nitrosegase		A 8b
Neutropenie	Benzol und Homologe	4	A 21a
	Cyanide		A 3c
Panmyeloptische			
-- s. auch Strahlensyndrom	Benzol und Homologe	4	A 21a
Polyglobulie	Phosgen		A 3b
Purpura			
-- s. Hämorrhagische Diathese			
Thrombopenie			
-- s. auch Strahlensyndrom	Benzol und Homologe	4	A 21a

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Tüpfelzellen	Blei	6	A 11a
Verdoglobulinämie	Nitroderivate der aromatischen Kohlenwasserstoffe und Phenole	5	A 25
Viskositätszunahme	Phosgen		A 3b
Bradykardie -- s. Herz und Kreislauf- erkrankungen			
Brechreiz	Schwefelwasserstoff	19	A 12b
Brennen -- s. Schmerzen			
Bronchiektase -- s. Lungenerkrankungen			
Bronchitis -- s. Lungenerkrankungen			
Bronchopneumonie -- s. Lungenerkrankungen			
Bronchospasmus -- s. Lungenerkrankungen -- s. neurologische und psy- chische Erkrankungen			

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Bulbusretraktion
-- s. Augenerkrankungen
-- s. Strahlensyndrom

Bursitis

ständiger lokaler Druck

22

E 6a

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Chemosis

-- s. Augenerkrankungen

Coma

-- s. Bewußtseinsstörung

Cyanose

Alkohole	13	A 18a
Aromatische Amine und Hydrazine	1	A 24
Arsen	2	A 1
Beryllium	32	A 2
Chlor		A 15a
Cyanide		A 3c
Kohlenmonoxid	11	A 3a
Nickelcarbonyl		A 9
Nitroderivate der aromatischen Kohlenwasserstoffe und Phenole	5	A 25
Nitrose-gase		A 8b
Phosphor, anorganisch	14	A 10a

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Darmspasmen

-- s. Magen- und Darm-
erkrankungen

-- s. neurologische und psy-
chische Erkrankungen

Delirium

-- s. neurologische und psy-
chische Erkrankungen

Depigmentierung

-- s. Hauterkrankungen

Depressionserscheinungen

-- s. neurologische und psy-
chische Erkrankungen

Dermatitis

-- s. Hauterkrankungen

Dermatomykose

-- s. Hauterkrankungen

Dermatosen

-- s. Hauterkrankungen

Dermatozoonosen

-- s. Hauterkrankungen

Desquamation der Haut

-- s. Hauterkrankungen

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Diarrhoe -- s. Magen- und Darm- erkrankungen			
Digitus mortuus	Erschütterungen	25	E 5
Diplopie -- s. Augenerkrankungen			
Diurese -- s. Nieren- und Harn- wegserkrankungen			
Durchblutungsstörungen	Erschütterungen	25	E 5
Durst -- s. Polydypsie			
Dysarthria syllabaris	Mangan	12	A 7
Dyspnoe	Asbest	30/31	C 1b
	Bronchialasthma	41	C 5
	Chlor		A 15a
	Cyanide		A 3c
	Druckluft	24	E 4
	Eisenstaub/Eisenoxid		C 1d
	Freie Kieselsäure	34	C 1a
	Nickelkarbonyl		A 9

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

	7. BKVO	<u>Dys</u>
		BK-Liste der EG
Phosphor, anorganisch	14	A 10a
Phosphor, organisch	14	A 10b
Silikate		C 1c
Vanadium	21	A 14
Aromatische Amine und Hydrazine	1	A 24

Dysurie

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7.BKVO	BK-Liste der EG
Eklampsie	Blei	6	A 11a
Ekzem			
-- s. Hauterkrankungen			
Endokrinopathie	Schwefelkohlenstoff	18	A 12a
Enteroptose	Erschütterungen	25	E 5
Enzephalitis			
-- s. neurologische und psy- chische Erkrankungen			
Enzephalopathie			
-- s. neurologische und psy- chische Erkrankungen			
Epicondylitis		43	E 6b
Epilepsie			
-- s. neurologische und psy- chische Erkrankungen			
Epithelioma spinocellulare			
-- s. Hauterkrankungen			
Erblinden			
-- s. Augenerkrankungen			
Erbrechen			
-- s. Magen- und Darm- erkrankungen			

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

Quecksilber

Erethismus mercurialis

Ermüdungsgefühl

-- s. neurologische und psychische Erkrankungen

Erregungszustände

-- s. neurologische und psychische Erkrankungen

Erstickungserscheinungen

-- s. Asphyxie

Erythem

-- s. Hauterkrankungen

Erythrodermie

-- s. Hauterkrankungen

Erythrozyturie

-- s. Nieren- und Harnwegserkrankungen

Euphorie

-- s. neurologische und psychische Erkrankungen

Exostose

-- s. Knochen- und Gelenkschäden

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Farbenblindheit
-- s. Augenerkrankungen

Fieber
-- s. Körpertemperatur

Follikulitis
-- s. Hauterkrankungen

Frakturen
-- s. Knochen- und Gelenk-
schäden

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Gangrän
-- s. Hauterkrankungen
Gasembolie
Gastritis
-- s. Magen- und Darm-
erkrankungen
Gedächtnisschwäche
-- s. neurologische und psy-
chische Erkrankungen

Druckluft

E 4

GEHÖRSCHÄDIGUNG

Hypakusis

Druckluft

E 4

Lärm

E 4

Quecksilber

A 6

Parakusis

Klingeln, Rauschen,
Ohrensausen

Lärm

E 3

Ohrensausen

Aliphatische und alizyklische
Kohlenwasserstoffe

A 16

Druckluft

E 4

Kohlenmonoxid

11

A 3a

Phenole

A 23a

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

BK-Liste
der EG

7. BKVO

GEHSTÖRUNGEN

	Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 17
	Cadmium	10	A 4
	Mangan	12	A 7
"Hahnentritt"			
Gelbfärbung der Zahnhälse bzw. der Haut			
-- s. Zahnerkrankungen			
-- s. Hauterkrankungen			
Gelenkschlattern			
"Schubladenphänomen"			
-- s. Knochen- und Gelenk- schäden			
Gelenkschmerzen			
-- s. Knochen- und Gelenk- schäden			
Gelenksperre			
-- s. Knochen- und Gelenk- schäden			
Gerinnungsstörung			
-- s. Blutveränderungen			
Geruchsempfindungsstörung	Schwefelwasserstoff	19	A 12b

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSFaktor

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Geschmacksempfindungsstörung

Cadmium
Phosgen
Quecksilber
Schwefelwasserstoff

10
15
19
A 4
A 3b
A 6
A 12b

GESICHTSFARBE

blaß
grau("Bleikolorit")
hellrot
rot

Beryllium
Blei
Kohlenmonoxid
Salpetersäureester
Schwefelkohlenstoff
Thallium

32
6
11
16
18
20
A 2
A 11a
A 3a
A 20b
A 12a
A 13

Gewichtsverlust

Beryllium
Blei, organisch
Cadmium
Fluor
Phosphor, anorganisch
Schwefelkohlenstoff
Schwefelwasserstoff
Thallium

32
6
10
8
14
18
19
20
A 2
A 11b
A 4
A 15d
A 10a
A 12a
A 12b
A 13

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Gleichgewichtsstörung

Aliphatische und alizyklische
Halogenkohlenwasserstoffe

A 17

Druckluft

E 4

Gliederschmerzen

Quecksilber

A 6

Glottisödem

Ammoniak

A 8c

Granulom

-- s. Hauterkrankungen

Granulozytopenie

-- s. Strahlensyndrom

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Haarausfall	Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 17
	Arsen	2	A 1
	Thallium	20	A 13
Hämaturie			
-- s. Nieren- und Harn- wegserkrankungen			
Hämoglobinurie			
-- s. Nieren- und Harn- wegserkrankungen			
Hämolyse			
-- s. Blutveränderungen			
Hämorrhagien			
-- s. Blutveränderungen			
Harnblasenkrebs			
-- s. Nieren- und Harn- wegserkrankungen			
-- s. Malignom			
Harnfarbe			
-- s. Nieren- und Harn- wegserkrankungen			

SYMPTOM/DIAGNOSE

HAUTERKRANKUNGEN

Akne

Allergische Dermatosen

SCHADENSPAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Aliphatische und alizyklische Kohlenwasserstoffe	46	B 2 A 16
Brom		A 15b
Halogenderivate der aroma- tischen Kohlenwasserstoffe		A 22 A 15c
Jod		A 21b
Naphthalin und Homologe	46	B 2 A 17
Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 18a A 24
Alkohole	13	A 23c A 21a
Aromatische Amine und Hydrazine	1	A 3c A 22
Benzochinon und Oxydationsprodukte des Hydrochinons	3	C 3 A 18d
Beenzol und Homologe	4	A 23a
Cyanide		
Halogenderivate der aromatischen Kohlenwasserstoffe		
Hartmetallstaub	33	
Ketone		
Phenole		

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	Hau	BK-Liste der EG
Allergische Dermatosen (Fortsetzung)	Phosphor, anorganisch	14		A 10a
	Säuren, organisch			A 19a
	Vanadium	21		A 14
		46		B 2
Ekzem	Aldehyde			A 19b
	Beryllium	32		A 2
	Brom			A 15b
	Chrom	7		A 5
	Cyanide			A 3c
	Nickel			A 9
	Phenole			A 23a
	Salpetersäureester	16		A 20b
"Nickelkrätze"	Nickel			A 9
Basaliom	Ruß, Teer, Pech	47		B 1
Depigmentierung	Benzochinon und Oxydationspro- dukte des Hydrochinons	3		A 23c

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Dermatitis	Aldehyde		A 19b
	Arsen	2	A 1
	Beryllium	32	A 2
	Ionisierende Strahlen	27	E 1
	Naphthole		A 23a
	Ruß, Teer, Pech	47	B 1
	Thomasmehl	36	C 4
Dermatitis exfoliativa et generalisata	Nitroderivate der aromatischen Kohlenwasserstoffe und Phenole	5	A 25
Dermatomykose	Dermatophyten	46	B 2
Dermatozoonosen	Dermatozoen	46	B 2
Desquamation der Haut	Ionisierende Strahlen	27	E 1
-- s. Strahlensyndrom			
Ekzem			
-- s. allergische Dermatosen			
Emphysem	Druckluft	24	E 4
Epithelioma spinocellulare	Ionisierende Strahlen	27	E 1
Epidermitis			
-- s. Strahlensyndrom	Ionisierende Strahlen	27	E 1

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

BK-Liste
der EG

Hau

7. BKVO

Erythem

Aldehyde

Aliphatische und alizyklische
Kohlenwasserstoffe

A 19b

Arsen

A 16

Beryllium

A 1

Erschütterungen

A 2

Halogenderivate der aroma-
tischen Kohlenwasserstoffe

E 5

Hartmetallstaub

A 22

Ionisierende Strahlen

C 3

Kohlenmonoxid

E 1

Nickel

A 3a

Phosphor, anorganisch

A 9

Ruß, Teer, Pech

A 10a

Salpetersäureester

B 1

bullöses Erythem

A 20b

Nitroderivate der aromatischen
Kohlenwasserstoffe und Phenole

A 25

vesicopapuläres Erythem

Naphthalin und Homologe

A 21b

Erythrodermie

Erysipelothrix rhusiopathiae

B 2

46

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	Hau	BK-Liste der EG
Follikulitis	Aliphatische und alizyklische Kohlenwasserstoffe			A 16
	Arsen	2		A 1
Gangrän	Ruß, Teer, Pech	47		B 1
Gelbfärbung	Arsen	2		A 1
	Nitroderivate der aromatischen Kohlenwasserstoffe und Phenole	5		A 25
	Nitrosegase			A 8b
Granulome	Aromatische Amine und Hydrazine	1		A 24
	Beryllium	32		A 2
Hautkrebs				
-- s. Malignom				
Hyperkeratose				
	Arsen	46		B 2
	Aldehyde	2		A 1
Hypertrophie	Salpetersäure	16		A 19b
	Ständiger lokaler Druck	22		A 8a
Induration				E 6a
Juckreiz				
-- s. Pruritus				

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Komedo	Aliphatische und alizyklische Kohlenwasserstoffe		A 16
Marmorierung	Arsen	2	A 1
	Druckluft	24	E 4
Melanose	Ruß, Teer, Pech	47	B 1
Nagelveränderung			
Lunulastreifen	Thallium	20	A 13
Mees'sche Nagelbänder	Arsen	2	A 1
Nekrosen	Aromatische Amine und Hydrazine	1	A 24
	Fluor	8	A 15d
	Halogenderivate der aromatischen Kohlenwasserstoffe		A 22
	Ionisierende Strahlen	27	E 1
	Phenole		A 23a
s. auch Strahlensyndrom			
Ödem	Druckluft	24	E 4
	Erschütterungen	25	E 5
	Halogenderivate der Alkyl-, Aryl-, oder Alkylaryloxyde oder -sulfide	9	A 23b
	Ionisierende Strahlen	27	E 1

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

BK-Liste
der EG

7. BKVO

Ödem (Fortsetzung)

Ständiger lokaler Druck
Übermäßige, andauernde
Muskelanstrengung

E 6a
E 6b

Pemphigus

Jod

A 15c

Photosensibilität

Aliphatische und alizyklische
Kohlenwasserstoffe

A 16

Halogenderivate der aromatischen
Kohlenwasserstoffe

A 22

Pigmentation

Arsen

2

A 1

Benzochinon und Oxydationspro-
dukte des Hydrochinons

3

A 23c

Nickel

A 9

Ruß, Teer, Pech

47

B 1

Wärmestrahlen

28

E 2

Pruritus

Druckluft

24

E 4

Halogenderivate der aromatischen
Kohlenwasserstoffe

24

A 22

Hartmetallstaub

33

C 3

Nickel

A 9

Nitroderivate der aromatischen
Kohlenwasserstoffe und Phenole

5

A 25

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

Hau

BK-Liste
der EG

Pyodermie

Aldehyde

A 19b

Spinaliom

Ruß, Teer, Pech

B 1

Teleangiektasien

Ionisierende Strahlen

47

Wärmestrahlen

27

Ulcus

Arsen

28

Beryllium

A 1

Brom

32

Cyanide

A 2

Halogen derivative der Alkyl-, Aryl-,
oder Alkylaryloxyde oder -sulfide

A 15b

Nickel

A 3c

Nitroderivate der aromatischen
Kohlenwasserstoffe und Phenole

9

Salpetersäureester

A 9

Urticaria

Aldehyde

5

Verätzungen

Ammoniak

A 20b

Arsen

16

Brom

A 19b

Chlor

A 8c

Chrom

A 1

A 15b

A 15a

A 5

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Verätzungen
(Fortsetzung)

Ester, organisch
Halogenderivate der Alkyl-, Aryl-,
oder Alkylaryloxide oder -sulfide
Halogenderivate der aromatischen
Kohlenwasserstoffe

Jod

Phenole

Phosphor, anorganisch

Säuren, organisch

Salpetersäure

Vesicula

Äther

Aliphatische und alizyklische

Halogenkohlenwasserstoffe

Brom

Halogenderivate der Alkyl-, Aryl-,
oder Alkylaryloxide oder -sulfide

Ionisierende Strahlen

Naphthalin und Homologe

Nitroderivate der aromatischen
Kohlenwasserstoffe und Phenole

Warzen

Asbest

Ruß, Teer, Pech

9

14

16

9

9

27

5

30/31

47

A 18e

A 23b

A 22

A 15c

A 23a

A 10a

A 19a

A 8a

A 18c

A 17

A 15b

A 23b

E 1

A 21b

A 25

C 1b

B 1

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Zungenverfärbung			
Zungenverfärbung grün-schwarzlich	Vanadium	21	A 14
Hautemphysem			
-- s. Hauterkrankungen			
Hautfarbe			
-- s. Hauterkrankungen			
Hautkrebs			
-- s. Hauterkrankungen			
-- s. Malignom			
Hautödem			
-- s. Hauterkrankungen			
Heiserkeit			
Heinz'sche Innenkörperchen			
-- s. Blutveränderungen			
Hepatitis			
-- s. Lebererkrankungen			
Hepato-renale Insuffizienz	Vanadium	21	A 14
	Ester, organisch		A 18e

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

HERZ- UND KREISLAUFERKRANKUNGEN

Bradykardie	Aromatische Amine und Hydrazine Nitroderivate der aliphatischen Kohlenwasserstoffe Phosphor, organisch Salpetersäureester Kohlenmonoxid Nickelcarbonyl	1 14 16 11	A 24 A 20a A 10b A 20b A 3a A 9
Herzinsuffizienz	Aromatische Amine und Hydrazine	1	A 24
Herzklopfen	Kohlenmonoxid Salpetersäureester Vanadium	11 16 21	A 3a A 20b A 14
Herzstillstand	Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe Naphthalin und Homologe	9	A 17
Herzversagen	Benzol und Homologe	4	A 21b A 21a
Hypertonie	Thallium	20	A 13
Hypotonie	Aromatische Amine und Hydrazine	1	A 24

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Hypotonie (Fortsetzung)	Blei	6	A 11b
	Chlor		A 15a
	Phosphor, organisch	14	A 10b
	Salpetersäureester	16	A 20b
Kreislaufunktionsstörungen	Benzol und Homologe	4	A 21a
	Thomasmehl	36	C 4
Kreislaufregulationsstörungen	Fluor	8	A 15d
Myokardinfarkt	Druckluft	24	E 4
Myokardschaden	Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 17
	Ester, organisch		A 18e
	Nitrosegase		A 8b
Tachycardie	Alkohole	13	A 18a
	Chlor		A 15a
	Cyanide		A 3c
	Druckluft	24	E 4
	Kohlenmonoxid	11	A 3a
	Nickel		A 9
	Thallium	20	A 13

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Herzstillstand
-- s. Herz- und Kreislauf-
erkrankungen

Herzversagen
-- s. Herz- und Kreislauf-
erkrankungen

Hirnödem

Aliphatische und alizyklische
Halogenkohlenwasserstoffe
Salpetersäureester

9

A 17

Hitzegefühl

16

A 20b

Hornhauterosion
-- s. Augenerkrankungen

Hygrom

Ständiger lokaler Druck

22

E 6a

Hypakusis
-- s. Gehörschädigung

HYPERÄMIE

der Atemwegsschleimhäute

Nickel

A 9

der Augenbindehäute
der Bindehäute

Thallium

20

A 13

der Bindehäute

Thallium

20

A 13

Ester, organisch

A 18e

Ionisierende Strahlen

27

E 1

der Gesichtshaut

Thallium

20

A 13

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR		<u>Hyp</u>
Hyperästhesie			
-- s. neurologische und psychische Erkrankungen			
Hyperbilirubinämie			
-- s. Blutveränderungen			
Hypercholesterinämie			
-- s. Blutveränderungen			
Hyperhidrosis	Arsen	2	A 1
	Phenole		A 23a
	Phosphor, organisch	14	A 10b
Hyperkeratose			
-- s. Hauterkrankungen			
Hyperlipoproteinämie			
-- s. Blutveränderungen			
Hyperostose			
-- s. Knochen- und Gelenkschäden			
Hyperreflexie			
-- s. neurologische und psychische Erkrankungen			

BK-Liste
der EG

7. BKVO

SYMPTOM/DIAGNOSE

7. BKVO

- Hyperthermie
-- s. Körpertemperatur
- Hypertonie
-- s. Herz- und Kreislauf-
erkrankungen
- Hypertrophie der Haut
-- s. Hauterkrankungen
- Hypokalzämie
-- s. Blutveränderungen
- Hyporeflexie
-- s. neurologische und psy-
chische Erkrankungen
- Hypothermie
-- s. Körpertemperatur
- Hypotonie
-- s. Herz- und Kreislauf-
erkrankungen

SCHADENSAKTOR

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Ikterus

-- s. Lebererkrankungen

Irisatrophie

-- s. Augenerkrankungen

Ischämie, lokale

Mechanischer Druck

Erschütterungen

23

E 6e

25

E 5

Juckreiz

-- s. Hauterkrankungen

INFEKTIOSE ODER PARASITÄRE
ERKRANKUNG, DIE ALS BERUFS-
KRANKHEIT ANERKANNT WERDEN
KANN

7. BKVO: 37

EUROLISTE: D 1-4

Infektionskrankheiten bei
beruflich besonders expo-
nierten Personen, insbeson-
dere aus dem Bereich der
Vorsorge, Krankenpflege,
Haushaltshilfe und der For-
schung.

Spezifische Bedingung

Gefährdete Personen

Der Betroffene muß auf
Grund seiner beruflichen
Tätigkeit der Infektions-
gefahr in erheblich größe-
rem Maße als die Gesamtbe-
völkerung ausgesetzt sein.

- a) Personal in Krankenhäusern,
Asylen, Hospizen, Sanato-
rien, Pflegeanstalten.
- b) Personal in öffentlichen
oder privaten Einrichtungen
und Anstalten der medizini-
schen und sozialen Wohlfahrts-
pflege, in Flüchtlingslagern,
in Strafanstalten.
- c) in den Laboratorien für medi-
zinische und biologische
Forschung und Diagnostik.

INFEKTIOSE ODER PARASITÄRE
ERKRANKUNG, DIE ALS BERUFS-
KRANKHEIT ANERKANNT WERDEN
KANN. (Fortsetzung)

Vom Tier auf den Menschen
übertragbare Krankheiten.

Bakterien: Bruzellose, Tetanus,

Milzbrand, Salmolose,

Leptospiren: Weil'sche Krank-
heit, Rekurrenzfieber u.a.

Viren: Tollwut, Psittakose,
Blattern, Maul- u. Klauen-
seuche u.a.

Rickettsien: Q-Fieber, Fleck-
fieber u.a.

Pilze (Räude), Protozen (Toxo-
plasmose), Cestoden(Echinokokken)

Beruflicher Kontakt mit
Tieren, tierischen Erzeug-
nissen, Abfällen oder Be-
hältnissen, die derartige
Material enthalten haben.

EUROLISTE: D 1-4

Spezifische Bedingung
Gefährdete Personen

- a) Personal der biologischen,
med. und tierärztl. For-
schungslaboratorien.
- b) Personal in Ställen, Schlach-
thöfen, zoologischen Gärten.
- c) Beim Hüten, Zucht, Dressur,
Transport.
- d) Umgang mit Tierkadavern.

INFEKTIOSE ODER PARASITÄRE
ERKRANKUNG, DIE ALS BERUFS-
KRANKHEIT ANERKANNT WERDEN
KANN. (Fortsetzung)

7. BKVO: 44

EUROLISTE: D 1-4

Tropenkrankheiten, z.B.
Malaria, Amöbenkrankheit,
Dengue, Lepra, Fleckfieber,
Pest, Frambösie, Leishmaniose

Spezifische Bedingung

Gefährdete Personen

- | | |
|--|--|
| a) Berufsbedingter Aufent-
halt in einem Land, in dem
solche Erkrankungen ende-
misch oder epidemisch auf-
treten. | a) Arbeiter in den Tropen
b) Personal in Krankenhäu-
sen für Tropenkrankhei-
ten. |
| b) Berufsbedingter Kontakt
mit Personen, die Erreger
ausscheiden. | c) Personal in Forschungs-
laboratorien. |

INFEKTIOSE ODER PARASITÄRE
ERKRANKUNG, DIE ALS BERUFS-
KRANKHEIT ANERKANNT WERDEN
KANN (Fortsetzung)

7. BKVO: 39

EUROLISTE: D 1-4

Wurmkrankheiten durch
Ankylostoma duodenale oder
Anguillula intestinale
hervorgerufen

Spezifische Bedingung

Gefährdete Personen

Arbeiten unter Hitze-
einwirkung, Feuchtigkeit,
von Parasiten besiedelter
Umgebung

Bergleute, Tunnelarbeiter,
sonstige Untertagearbei-
ter, Landarbeiter auf
Reisfeldern z.B.

SYMPTOM/DIAGNOSESCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Kachexie

Fluor

8

A 15d

Karzinom

-- s. Malignom

Katarakt

-- s. Augenerkrankungen

Kehlkopfkrebs

-- s. Malignom

Kehlkopfreizung

Ester, organisch

A 18c

KEIMDRÜSENSCHÄDIGUNG

Amenorrhoe

Ionisierende Strahlen

27

E 1

Azoospermie

Ionisierende Strahlen

27

E 1

Oligospermie

Ionisierende Strahlen

27

E 1

-- s. auch Strahlensyndrom

Keloidbildung

Beryllium

32

A 2

Keratektasien

Salpetersäure

16

A 8a

Keratitis

-- s. Augenerkrankungen

Keratitis

-- s. Augenerkrankungen

Keratokonjunktivitis

-- s. Augenerkrankungen

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Kiefersperre
-- s. Trismus
Kienboeck'sche Krankheit
-- s. Knochen- und Gelenk-
schäden

KNOCHEN- UND GELENKSCHÄDEN

Arthrose	Erschütterungen	25	E 5
Exostose	Erschütterungen	25	E 5
Frakturen	Erschütterungen	25	E 5
	Ionisierende Strahlen	27	E 1
Gelenkschmerzen	Blei	6	A 11a
	Druckluft	24	E 4
Hyperostose	Erschütterungen	25	E 5
Kienboeck'sche Krankheit	Erschütterungen	25	E 5
Meniskusschaden		42	E 6c
Milkman-Looser-Syndrom	Cadmium	10	A 4
Morbus Bechterew	Fluor	8	A 15d

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Nekrosen

Erschütterungen

25

E 5

Ionisierende Strahlen

27

E 1

Phosphor, anorganisch

14

A 10a

Osteolyse

Aliphatische und alizyklische
Halogenkohlenwasserstoffe

9

A 17

Erschütterungen

25

E 5

Osteomalazie

Cadmium

10

A 4

Fluor

8

A 15d

Osteomyelitis

Phosphor, anorganisch

14

A 10a

Osteoporose

Fluor

8

A 15d

Osteosarkom

Ionisierende Strahlen

27

E 1

Osteosklerose

Fluor

8

A 15d

Periostitis

Phosphor, anorganisch

14

A 10a

Übermäßige, andauernde
Muskelanstrengung

43

E 6b

Pseudarthrose

Abriß der Wirbelfortsätze

45

E 6d

Rachitis

Beryllium

32

A 2

Spondylarthritis
ankylopoetica

Fluor

8

A 15d

Styloiditis radii

Übermäßige, einseitige Be-
anspruchung

43

E 6b

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Unterkiefernekrose
Vakuolen
Verschmälerung der
Wirbelkörper
Knochenmarkschäden

Phosphor, anorganisch
Erschütterungen
Erschütterungen

14
25
25

A 10a
E 5
E 5

Knochenmarkschäden

Benzol und Homologe
Halogenderivate der aroma-
tischen Kohlenwasserstoffe
Ionisierende Strahlen

4

A 21a
A 22
E 1

KÖRPERTEMPÉRATUR

"Gießenfieber"

Beryllium

32

A 2

Cadmium

10

A 4

Hyperthermie

Aromatische Amine und
Hydrazine

1

A 24

Druckluft

24

E 4

Ionisierende Strahlen

27

E 1

Nickelkarbonyl

5

A 9

Nitroderivate der aromatischen
Kohlenwasserstoffe und Phenole

5

A 25

Phenole

A 23a

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Hypothermie	Blei	6	A 11a
s. auch Strahlensyndrom			
Kolik	Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 17
	Blei	6	A 11a
	Nickelkarbonyl		A 9
Kollaps	Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 17
	Salpetersäureester	16	A 20b
Koma			
-- s. Bewußtseinsstörungen			
Komedo			
-- s. Hauterkrankungen			
Konjunktivitis			
-- s. Augenerkrankungen			
Koordinationsstörungen			
-- s. neurologische und psy- chische Erkrankungen			
Kopfschmerzen	Äther		A 18c
	Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 17
	Alkohole	13	A 18a

SYMPTOM/DIAGNOSE

Kopfschmerzen
(Fortsetzung)

SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Aromatische Amine und Hydrazine	1	A 24
Arsen	2	A 1
Benzol und Homologe	4	A 21a
Blei	6	A 11a
Cadmium	10	A 4
Cyanide		A 3c
Druckluft	24	E 4
Glykole		A 18b
Ionisierende Strahlen	27	E 1
Kohlenmonoxid	11	A 3a
Naphthalin und Homologe		A 21b
Nickelcarbonyl		A 9
Nitroderivate der aliphatischen Kohlenwasserstoffe		A 20a
Phenole		A 23a
Phosphor, anorganisch	14	A 10a
Phosphor, organisch	14	A 10b
Quecksilber	15	A 6
Salpetersäureester	16	A 20b
Schwefelkohlenstoff	18	A 12a
Schwefelwasserstoff	19	A 12b

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	
Korneaschädigung		
-- s. Augenerkrankungen		
Korsakow Syndrom		
-- s. neurologische und psychische Erkrankungen		
Krämpfe		
-- s. neurologische und psychische Erkrankungen		
Krebs		
-- s. Malignom		
Kreislaufunktionsstörungen		
-- s. Herz- und Kreislauf-erkrankungen		
	7. BKVO	BK-Liste der EG

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Lähmungserscheinungen
-- s. neurologische und psy-
chische Erkrankungen
Laryngospasmus
-- s. neurologische und psy-
chische Erkrankungen

LEBERERKRANKUNGEN

Äther			A 18c
Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9		A 17
Alkohole	13		A 18a
Benzol und Homologe	4		A 21a
Beryllium	32		A 2
Blei, organisch	6		A 11b
Cadmium	10		A 4
Ester, organisch			A 18e
Mangan	12		A 7
Nitroderivate der aroma- tischen Kohlenwasserstoffe und Phenole	5		A 25
Phenole			
Phosphor, anorganisch	14		A 23a
Quecksilber	15		A 10a
			A 6

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	Leb	BK-Liste der EG
Atrophie	Nitroderivate der aromatischen Kohlenwasserstoffe und Phenole	5		A 25
Fettige Degeneration	Nitroderivate der aliphatischen Kohlenwasserstoffe			A 20a
Hepatitis	Nitroderivate der aromatischen Kohlenwasserstoffe und Phenole	5		A 25
Ikterus	Aromatische Amine und Hydrazine	1		A 24
	Arsen	2		A 1
	Blei	6		A 11a
	Glykole			A 18b
	Halogenderivate der aromatischen Kohlenwasserstoffe			A 22
	Nickelkarbonyl			A 9
	Nitroderivate der aromatischen Kohlenwasserstoffe und Phenole	5		A 25
Kolik	Nickelkarbonyl			A 9
Leberkrebs				
-- s. Malignom				
Schwellung	Beryllium	32		A 2

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

A 22

Zirrhose

Halogenderivate der aroma-
tischen Kohlenwasserstoffe

Leberkrebs

-- s. Malignom

Leukämie

-- s. Blutveränderungen

Leukopenie

-- s. Blutveränderungen

Leukozytose

-- s. Blutveränderungen

Lidkrampf

-- s. Augenerkrankungen

Lidrandentzündung

-- s. Augenerkrankungen

-- s. Strahlensyndrom

Linsenschädigung

-- s. Augenerkrankungen

LUNGENERKRANKUNGEN

Abszeß

Halogenderivate der Alkyl-, Aryl-,
oder Alkylaryloxyde oder -sulfide

9

A 23b

Asthma bronchiale

41

C 5

Asthmoide Bronchitis

Aldehyde

A 19b

Ammoniak

A 8c

Hartmetallstaub

33

C 3

Säuren, organisch

A 19a

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

BK-Liste
der EG

7. BKVO

Atemwegskrebs
-- s. Malignom
Bronchiektasen
Bronchitis

Halogenderivate der Alkyl-, Aryl-, oder Alkylaryloxyde oder -sulfide	9	A 23b
Aluminium	29	C 2
Ammoniak		A 8c
Arsen	2	A 1
Asbest	30/31	C 1b
Cadmium	4	A 10
Ester, organisch		A 18e
Freie Kieselsäure	34	C 1a
Halogenderivate der Alkyl-, Aryl-, oder Alkylaryloxyde oder -sulfide	9	A 23b
Hartmetallstaub	33	C 3
Nickel		A 9
Nitroderivate der aliphatischen Kohlenwasserstoffe		A 20a
Nitrosegase		A 8b
Phosgen		A 3b
Schwefelwasserstoff	19	A 12b
Silikate		C 1c
Thomasmehl	36	C 4
Vanadium	21	A 14

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Bronchopneumonie

Aldehyde

A 19b

Ammoniak

A 8c

Cadmium

10

Nitrosegase

A 8b

Thomasmehl

C 4

Vanadium

21

Phosphor, organisch

A 10b

Cadmium

10

Eisenstaub/Eisenoxid

C 1d

Freie Kieselsäure

34

Hartmetallstaub

C 3

Nitrosegase

A 8b

Silikate

C 1c

Vanadium

21

Aluminium

A 14

Asbest

29

30/31

Eisenstaub/Eisenoxid

C 1b

Freie Kieselsäure

C 1d

Hartmetallstaub

C 1a

Nitroderivate der aliphatischen

C 3

Kohlenwasserstoffe

A 20a

Silikate

C 1c

Fibrose

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Lungenkrebs			
-- S. Malignom			
Ödem			
	Äther		A 18c
	Aldehyde		A 19b
	Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 17
	Alkohole	13	A 18a
	Ammoniak		A 8c
	Brom		A 15b
	Cadmium	10	A 4
	Chlor		A 15a
	Ester, organisch		A 18e
	Fluor	8	A 15d
	Glykole		A 18b
	Halogenderivate der Alkyl-, Aryl-, oder Alkylaryloxide oder -sulfide	9	A 23b
	Nickelkarbonyl		A 9
	Nitrosegase		A 8b
	Nitroderivate der aliphatischen Kohlenwasserstoffe		A 20a
	Phosphor, anorganisch	14	A 10a
	Phosphor, organisch	14	A 10b

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO
BK-Liste
der EG

Ödem (Fortsetzung)

Phosgen

Salpetersäuredämpfe

Schwefelwasserstoff

Pleuraadhäsion

Pleuramesotheliom

Pleura-Plaques

Pneumonie

Äther

Aliphatische und alizyklische

Kohlenwasserstoffe

Beryllium

Mangan

Nitroderivate der aliphatischen

Kohlenwasserstoffe

Thomasmehl

Aluminium

Beryllium

Pneumothorax

Lungenabszeß

-- s. Lungenerkrankungen

Lungenemphysem

-- s. Lungenerkrankungen

Lungenkrebs

-- s. Malignom

A 3b
A 8a
A 12b
C 1b
C 1b
C 1b
C 1b
A 18c
A 16
A 2
A 7
A 20a
C 4
C 2
A 2

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Lungenödem			
-- s. Lungenerkrankungen			
Lunulastreifen der Nägel			
-- s. Nagelveränderungen			
Lumbalgie	Überlastung der Wirbelsäule	45	E 6d
Lymphopenie			
-- s. Blutveränderungen			
Lymphozytose			
-- s. Blutveränderungen			

SYMPTOM/DIAGNOSE

MAGEN- und DARMERKRANKUNGEN

Darmschleimhautnekrosen
Darmspasmen

Diarrhoe

Erbrechen

SCHADENSFAKTOR

7. BKVO

Mag

BK-Liste
der EG

Quecksilber	15	A 6
Arsen	2	A 1
Blei	6	A 11a
Phosphor, organisch	14	A 10b
Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 17
Cadmium	10	A 4
Nitrose-gase		A 8b
phenole	9	A 23a
Phosphor, anorganisch	14	A 10a
Schwefelwasserstoff	19	A 12b
Äther		A 18c
Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 17
Aromatische Amine und Hydrazine	1	A 24
Arsen	2	A 1
Blei	6	A 11a
Cadmium	10	A 4

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

Mag

BK-Liste
der EG

Halogenderivate der aroma- tischen Kohlenwasserstoffe		A 22
Ionisierende Strahlen	27	E 1
Ketone		A 18d
Naphthalin und Homologe		A 21b
Nickel		A 9
Nitroderivate der aliphatischen Kohlenwasserstoffe		A 20a
Nitrosegase		
Phenole		A 8b
Phosphor, anorganisch	14	A 23a
Phosphor, organisch	14	A 10a
Phosgen		A 10b
Quecksilber	15	A 3b
Säuren, organisch		A 6
Thallium	20	A 19a
		A 13
Chrom	7	A 5
Thallium	20	A 13

Gastritis

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

Mag

BK-Liste
der EG

"Magen-Darmbeschwerden",
unklare

Aliphatische und alizyklische
Halogenkohlenwasserstoffe

Brom

Chrom

Erschütterungen

Ester, organisch

Fluor

Nitroderivate der aromatischen
Kohlenwasserstoffe und Phenole

Magen-Darmkolik

Aliphatische und alizyklische
Halogenkohlenwasserstoffe

Blei

Magengeschwür

Chrom

Obstipation

Blei

Thallium

Ösophagitis

Reiswasserstühle

Übelkeit

Chrom

Arsen

Äther

Aliphatische und alizyklische
Halogenkohlenwasserstoffe

9

7

25

8

5

9

6

7

6

20

7

2

9

A 17

A 15b

A 5

E 5

A 18e

A 15d

A 25

A 17

A 11a

A 5

A 11a

A 13

A 5

A 1

A 18c

A 17

SYMPTOM/DIAGNOSE

Übelkeit (Fortsetzung)

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

Mag

BK-Liste
der EG

Alkohole	13	A 18a
Arsen	2	A 1
Benzol und Homologe	4	A 21a
Blei	6	A 11a
Cadmium	10	A 4
Cyanide		A 3c
Halogenderivate der aromatischen Kohlenwasserstoffe		A 22
Ionisierende Strahlen	27	E 1
Ketone		A 18d
Kohlenmonoxid		A 3a
Naphthalin und Homologe		A 22
Nickel		A 9
Phenole	9	A 23a
Phosphor, anorganisch	14	A 10a
Phosphor, organisch	14	A 10b
Salpetersäureester	16	A 20b
Thallium	20	A 13

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Malignom (Krebs, Karzinom, Neoplasma)			
-- der Harnblase	Aromatische Amine und Hydrazine Glykole	1	A 24 A 18b
-- der Haut	Aliphatische und alizyklische Kohlenwasserstoffe		
	Arsen	2	A 16
	Ionisierende Strahlen	27	A 1
	Ruß, Teer, Pech	47	E 1 B 1
-- des Kehlkopfes	Halogenderivate der Alkyl-, Aryl-, oder Alkylaryloxide oder -sulfide	9	A 23b
-- der Leber	Arsen	2	A 1
-- der Lunge	Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 17
	Arsen	2	A 1
	Asbest	30/31	C 1b
	Chrom	7	A 5
	Halogenderivate der Alkyl-, Aryl-, oder Alkylaryloxide oder -sulfide	9	A 23b
	Ionisierende Strahlen	27	E 1
	Nickel		A 9

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Marmorierung der Haut -- s. Hauterkrankungen			
Mees'sche Nagelbänder -- s. Nagelveränderungen			
Melanose -- s. Hauterkrankungen			
Menière'sches Syndrom	Druckluft	24	E 4
Meningismus -- s. neurologische und psychische Erkrankungen			
Meniskusschaden -- s. Knochen- und Gelenkschäden			
Metallgeschmack	Quecksilber Schwefelwasserstoff	15 19	A 6 A 12b
Methämoglobinämie -- s. Blutveränderungen			
Migräne	Phosphor, organisch	14	A 10b
Mikrographie -- s. neurologische und psychische Erkrankungen			

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Milkman-Looser-Syndrom
-- s. Knochen- und Gelenk-
schäden

Mimikstarre

Mangan

12

A 7

Miosis

-- s. Augenerkrankungen

Morbus Basedow

Mangan

12

A 7

Morbus Bechterew

-- s. Knochen- und Gelenk-
schäden

Motorische Rigidität

Mangan

12

A 7

Motorische Störungen

Mechanischer Druck

23

E 6e

Müdigkeit, Mattigkeit

-- s. Abgeschlagenheit

Muskelatrophie

Erschütterungen

25

E 5

Phosphor, organisch

14

A 10b

Muskelschmerzen

-- s. Myalgie

Muskelstarre

Cyanide

A 3c

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSPAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Muskelzittern	Benzol und Homologe	4	A 21a
Myalgie	Aromatische Amine und Hydrazine	1	A 24
	Arsen	2	A 1
	Druckluft	24	E 4
Mydriasis			
-- s. Augenerkrankungen			
Myokardinfarkt			
-- s. Herz- und Kreislauf- erkrankungen			
Myokardschaden			
-- s. Herz- und Kreislauf- erkrankungen			
Myoklonie	Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 17

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

NAGELVERÄNDERUNGEN

Brüchigwerden und Verfärben

Lunulastreifen

Mees'sche Nagelbänder

Onychorhexis

Narkose

-- s. neurologische und psychische Erkrankungen

Nasenscheidewandperforation

Nasenschleimhautatrophie

Nasenschleimhautulkus

Neoplasma

-- s. Malignom

Nephritis

-- s. Nieren- und Harnwegs-
erkrankungen

Neuralgie

-- s. neurologische und psychische Erkrankungen

Aldehyde

Thallium

Arsen

Fluor

A 19b

A 13

A 1

A 15d

20

2

8

2

A 1

A 5

10

A 4

10

A 4

SYMPTOM/DIAGNOSE

Neuritis

-- s. neurologische und psychische Erkrankungen

NEUROLOGISCHE U. PSYCHISCHE

ERKRANKUNGEN

Analgesie

Angstzustand

Antriebschwäche

Ataxie

Delirium

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

Neu

BK-Liste
der EG

Ester, organisch

Aliphatische und alizyklische

Halogenkohlenwasserstoffe

Aromatische Amine und Hydrazine

Phosphor, organisch

Quecksilber

Kohlenmonoxid

Mangan

Ionisierende Strahlen

Aliphatische und alizyklische

Halogenkohlenwasserstoffe

Blei, organisch

Halogenderivate der Alkyl-, Aryl-,
oder Alkylaryloxyde oder -sulfide

Phenole

Phosphor, anorganisch

Salpetersäureester

Schwefelkohlenstoff

A 18e

A 17

A 24

A 10b

A 6

A 3a

A 7

E 1

A 17

A 11b

A 23b

A 23a

A 10a

A 20b

A 12a

9

1

14

15

11

12

27

9

6

9

14

16

18

SYMPTOM/DIAGNOSE

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	Neu	
			BK-Liste der EG	
Depression	Äther		A 18c	
	Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 17	
	Aromatische Amine und Hydrazine	1	A 24	
	Benzol und Homologe	4	A 21a	
	Glykole		A 18b	
	Halogenderivate der Alkyl-, Aryl-, oder Alkylaryloxide oder -sulfide	9	A 23b	
	Halogenderivate der aromatischen Kohlenwasserstoffe		A 22	
	Nickel		A 9	
	Salpetersäureester	16	A 20b	
	Schwefelkohlenstoff	18	A 12a	
	Schwefelwasserstoff	19	A 12b	
	Vanadium	21	A 14	
Eklampsie	Blei	6	A 11a	
Enzephalitis	Blei	6	A 11a	
	Schwefelkohlenstoff	18	A 12a	
Enzephalopathie	Blei	6	A 11a	
	Quecksilber	15	A 6	
Epileptische Krise	Druckluft	24	E 4	

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	Neu BK-Liste der EG
Epilepsie vom Typ Braivais-Jackson Ermüdungsgefühl	Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 17
	Benzol und Homologe	4	A 21a
	Mechanischer Druck	23	E 6e
	Benzol und Homologe	4	A 21a
	Cyanide		A 3c
	Kohlenmonoxid	11	A 3a
	Phenole		A 23a
	Phosphor, anorganisch	14	A 10a
	Phosphor, organisch	14	A 10b
	Quecksilber	15	A 6
	Schwefelkohlenstoff	18	A 12a
	Vanadium	21	A 14
	Quecksilber	15	A 6
	Glykole		A 18b
	Schwefelkohlenstoff	18	A 12a
	Kohlenmonoxid	11	A 3a
	Quecksilber	15	A 6
	Schwefelkohlenstoff	18	A 12a
	Thallium	20	A 13
Erethismus mercurialis Euphorie			
Gedächtnisschwäche			

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Hyperästhesie
Hyperreflexie
Hyporeflexie

Koordinationsstörung

Korsakow Syndro
Krämpfe

Aldehyde
Quecksilber
Mechanischer Druck
Thallium
Aliphatische und alizyklische
Halogenkohlenwasserstoffe
Thallium
Aliphatische und alizyklische
Halogenkohlenwasserstoffe
Aliphatische und alizyklische
Kohlenwasserstoffe
Arsen
Benzol und Homologe
Blei
Cyanide
Erschütterungen
Fluor
Glykole
Ionisierende Strahlen
Kohlenmonoxid
Phosphor, anorganisch
Phosphor, organisch

15
23
20
9

20
9

2
4
6

25
8

27
11
14
14

A 19b
A 6
E 5e
A 13
A 17

A 13
A 17

A 16

A 1
A 21a
A 11a
A 3c
E 5
A 15d
A 18b
E 1
A 3a
A 10a
A 10b

SYMPTOM/DIAGNOSE

Krämpfe (Fortsetzung)

Bronchospasmus

Darmspasmus

Laryngospasmus

Lähmung

Radialislähmung

Meningismus

SCHADENSAKTOR

Schwefelwasserstoff

Bronchialasthma

Phosphor, organisch

Arsen

Blei

Phosphor, organisch

Phosphor, organisch

Aliphatische und alizyklische
Halogenkohlenwasserstoffe

Arsen

Beenzol und Homologe

Druckluft

Fluor

Mechanischer Druck

Phosphor, organisch

Quecksilber

Säuren, organisch

Thallium

Blei

Blei

7. BKVO

19

41

14

2

6

14

14

9

2

4

24

8

23

14

15

20

6

6

Neu

BK-Liste
der EG

A 12b

C 5

A 10b

A 1

A 11a

A 10b

A 10b

A 17

A 1

A 21a

E 4

A 15d

E 6e

A 10b

A 6

A 19a

A 13

A 11a

A 11a

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Merkfähigkeitsstörung

Quecksilber

A 6

Schwefelkohlenstoff

A 12a

Thallium

A 13

Mikrographie

-- s. Schriftbildveränderung

Mimikstarre

Mangan

A 7

Muskelzittern

Benzol und Homologe

A 21a

Myoklonie

Aliphatische und alizyklische

A 17

Halogenkohlenwasserstoffe

Narkose

Äther

A 18c

Aldehyde

A 19b

Aliphatische und alizyklische

A 17

Halogenkohlenwasserstoffe

Aliphatische und alizyklische

A 16

Kohlenwasserstoffe

Alkohole

13

A 18a

Glykole

A 18b

Nitroderivate der aliphatischen

A 20a

Kohlenwasserstoffe

Nitrosegase

A 8b

SYMPTOM/DIAGNOSE

Nervöse Störungen

SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG	Neu
Äther		A 18c	
Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 17	
Ammoniak		A 8c	
Aromatische Amine und Hydrazine	1	A 24	
Arsen	2	A 1	
Benzol und Homologe	4	A 21a	
Blei	6	A 11a	
Blei, organisch	6	A 11b	
Cyanide		A 3c	
Druckluft	24	E 4	
Ionisierende Strahlen	27	E 1	
Kohlenmonoxid	11	A 3a	
Nickelcarbonyl		A 9	
Nitroderivate der aliphatischen Kohlenwasserstoffe		A 20a	
Nitroderivate der aromatischen Kohlenwasserstoffe und Phenole	5	A 25	
Phenole		A 23a	
Phosphor, anorganisch	14	A 10a	
Phosphor, organisch	14	A 10b	
Schwefelkohlenstoff	18	A 12a	
Schwefelwasserstoff	19	A 12b	
Vanadium	21	A 14	

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Neuralgie

Neuritis

Arsen	2	A 1
Salpetersäureester	16	A 20b
Aldehyde		A 19b
Arsen	2	A 1
Benzol und Homologe	4	A 21a
Beryllium	32	A 2
Blei	6	A 11a
Nitroderivate der aromatischen Kohlenwasserstoffe und Phenole	5	A 25
Phosphor, organisch	14	A 10b
Schwefelkohlenstoff	18	A 12a
Thallium	20	A 13
Alkohole	13	A 18a
Benzochinon und Oxydations- produkte des Hydrochinons	3	A 23c
Halogenderivate der Alkyl-, Aryl-, oder Alkylaryloxide oder -sulfide	9	A 23b
Naphthalin und Homologe		A 21b
Schwefelkohlenstoff	18	A 12a
Thallium	20	A 13

Neuritis nervi optici

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	Neu BK-Liste der EG
Parästhesie	Arsen	2	A 1
	Erschütterungen	25	E 5
	Mechanischer Druck	23	E 6e
	Quecksilber	15	A 6
	Thallium	20	A 13
Parese			
-- s. Lähmung			
Parkinsonismus	Cyanide		A 3c
	Kohlenmonoxid	11	A 3a
	Mangan	12	A 7
	Quecksilber	15	A 6
	Blei	6	A 11a
Psellismus mercurialis			
Radialislähmung	Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 17
-- s. auch Lähmung	Alkohole	13	A 18a
Rauschzustand	Benzol und Homologe	4	A 21a
	Blei	6	A 11a
Reizbarkeit	Quecksilber	15	A 6
Schreckhaftigkeit			

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Schriftbildveränderung

Mikrographie

Zitterschrift

Schwindel

Mangan

Quecksilber

Äther

Aliphatische und alizyklische
Halogenkohlenwasserstoffe

Aliphatische und alizyklische
Kohlenwasserstoffe

Alkohole

Aromatische Amine und Hydrazine

Benzol und Homologe

Blei

Cadmium

Cyanide

Druckluft

Glykole

Halogenderivate der aromati-
schen Kohlenwasserstoffe

Ketone

Kohlenmonoxid

Mangan

Naphthalin und Homologe

12

15

9

13

1

4

6

10

24

11

12

A 7

A 6

A 18c

A 17

A 16

A 18a

A 24

A 21a

A 11a

A 4

A 3c

E 4

A 18b

A 22

A 18d

A 3a

A 7

A 21b

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

Neu

BK-Liste
der EG

Schwindel (Fortsetzung)

Nickelkarbonyl

Nitroderivate der aliphatischen
Kohlenwasserstoffe

Nystagmus

Phenole

Phosphor, organisch

Salpetersäureester

Schwefelwasserstoff

Sensibilitätsstörung

Erschütterung

Mechanischer Druck

Quecksilber

Somnolenz

Äther

Aliphatische und alizyklische
Halogenkohlenwasserstoffe

Aromatische Amine und Hydrazine

Halogenderivate der Alkyl-, Aryl-,
oder Alkylaryloxyde oder -sulfide

Nitroderivate der aromatischen
Kohlenwasserstoffe und Phenole

Tremor

Aldehyde

A 9

A 20a

E 7

A 23a

A 10b

A 20b

A 12b

E 5

E 6e

A 6

A 18c

A 17

A 24

A 23b

A 25

A 19b

40

9

14

16

19

25

23

15

9

1

9

5

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

BK-Liste
der EG

Tremor (Fortsetzung)

Aliphatische und alizyklische
Halogenkohlenwasserstoffe

9

A 17

Benzol und Homologe

4

A 21a

Mangan

12

A 7

Quecksilber

15

A 6

Säuren, organisch

A 19a

Salpetersäureester

16

A 20b

Schwefelwasserstoff

19

A 12b

Vanadium

21

A 14

Alkohole

13

A 18a

Salpetersäureester

16

A 20b

Benzol und Homologe

4

A 21a

Kohlenmonoxid

11

A 3a

Aliphatische und alizyklische

9

A 17

Halogenkohlenwasserstoffe

Arsen

2

A 1

Blei

6

A 11a

Halogenderivate der Alkyl-, Aryl-,
oder Alkylaryloxide oder -sulfide

9

A 23b

Kohlenmonoxid

11

A 3a

Salpetersäureester

16

A 20b

Neu

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Zitterschritt			
-- s. Schriftbildveränderung			
Zwangslachen/Zwangssweinen	Mangan	12	A 7
Neutropenie			
-- s. Blutveränderungen			
Nickelkrätze			
-- s. Hauterkrankungen			

NIEREN- UND HARNWEGSERKRANKUNGEN

Albuminurie	Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 17
	Arsen	2	A 1
	Beryllium	32	A 2
	Phenole		A 23a
	Quecksilber	15	A 6
	Thallium	20	A 13
	Cadmium	10	A 4
Aminoazidurie	Äther		A 18c
Anurie	Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 17

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Anurie (Fortsetzung)			
	Chrom	7	A 5
	Quecksilber	15	A 6
	Säuren, organisch		A 19a
Hämaturie	Aromatische Amine und Hydrazine	1	A 24
	Glykole		A 18b
	Säuren, organisch		A 19a
	Thallium	20	A 13
Hämoglobinurie	Naphthalin und Homologe		A 21b
	Säuren, organisch		A 19a
Harnblasenkrebs -- s. Malignom			
Harnfarbe rötlich bis schwarz schwarz	Arsen	2	A 1
	Phenole		A 23a
Nephritis	Blei	6	A 11a
	Chrom	7	A 5
	Phenole		A 23a
	Phosphor, anorganisch	14	A 10a

SYMPTOM/DIAGNOSE

Nierenerkrankungen

SCHADENSAKTOR

7. BKVO
BK-Liste
der EG

Nie

Alkohole	13	A 18a
Benzol und Homologe	4	A 21a
Beryllium	32	A 2
Blei	6	A 11a
Ester, organisch		A 18e
Fluor	8	A 15d
Halogenderivate der aromatischen Kohlenwasserstoffe		A 22
Thallium	20	A 13
Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 17
Chlor		A 15a
Nitroderivate der aromatischen Kohlenwasserstoffe und Phenole	5	A 25
Phenole		A 23a
Aromatische Amine und Hydrazine	1	A 24
Quecksilber	15	A 6
Halogenderivate der aromatischen Kohlenwasserstoffe		A 22
Thallium	20	A 13

Nigurie

-- s. Harnfarbe

Oligurie

Pollakisurie

Polyurie

Porphyrinurie

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Proteinurie

Cadmium

10

A 4

Tenesmus

Quecksilber

15

A 6

Zylindurie

Thallium

20

A 13

Zystitis

Aromatische Amine und Hydrazine

1

A 24

Nigrurie

-- s. Nieren- und Harnwegs-
erkrankungen

Nystagmus

-- s. Augenerkrankungen

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
------------------	---------------	---------	--------------------

Obstipation
-- s. Magen- und Darmerkrankungen

Oesophagitis
-- s. Magen- und Darmerkrankungen

Oligospermie
-- s. Strahlensyndrom
-- s. Keimdrüschädigung

Oligurie
-- s. Nieren- und Harnwegs-
erkrankungen

Onychorhexis
-- s. Nagelveränderungen

Osteolyse
-- s. Knochen- und Gelenkschäden

Osteomalazie
-- s. Knochen- und Gelenkschäden

Osteomyelitis
-- s. Knochen- und Gelenkschäden

Osteonekrose
-- s. Knochen- und Gelenkschäden

Osteoporose
-- s. Knochen- und Gelenkschäden

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

Osteosarkom
-- s. Knochen- und Gelenkschäden
Osteosklerose
-- s. Knochen- und Gelenkschäden

Ost

7. BKVO

BK-Liste
der EG

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

BK-Liste
der EG

7. BKVO

Panmyelophthase
-- s. Blutveränderungen

Papillenödem
-- s. Augenerkrankungen

Papillom der Harnblase
-- s. Nieren- und Harnwegs-
erkrankungen

Parästhesie
-- s. Neurologische und psy-
chische Erkrankungen

Parakusis
-- s. Gehörschädigung

Parese
-- s. neurologische und psy-
chische Erkrankungen

Parkinsonismus
-- s. neurologische und psy-
chische Erkrankungen

Parotitis

Quecksilber

15

A 6

Pemphigus
-- s. Hauterkrankungen

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	Per - Pneu
Periostitis		
-- s. Knochen- und Gelenkschäden		
Photophobie		
-- s. Augenerkrankungen		
Photosensibilität		
-- s. Augenerkrankungen		
Pigmentation		
-- s. Hauterkrankungen		
Pleuraadhäsion		
-- s. Lungenerkrankungen		
Pleuramesotheliom		
-- s. Lungenerkrankungen		
Pleura-Plaques		
-- s. Lungenerkrankungen		
Pleuritis		
-- s. Lungenerkrankungen		
Pneumonie		
-- s. Lungenerkrankungen		
Pneumothorax		
-- s. Lungenerkrankungen		

7. BKVO

BK-Liste
der EG

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Pollakisurie -- s. Nieren- und Harnwegs- erkrankungen			
Polydypsie	Cadmium	10	A 4
	Phosphor, anorganisch	14	A 10a
	Thallium	20	A 13
Polyglobulie -- s. Blutveränderungen			
Polyurie -- s. Nieren- und Harnwegs- erkrankungen			
Porphyrinurie -- s. Nieren- und Harnwegs- erkrankungen			
Potenzstörung	Blei	6	A 11a
	Schwefelkohlenstoff	18	A 12a
Proteinurie -- s. Nieren- und Harnwegs- erkrankungen			
Pruritus -- s. Hauterkrankungen			

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Psellismus mercurialis
-- s. neurologische und psy-
chische Erkrankungen

Pseudarthrose
-- s. Knochen- und Gelenkschäden

Psychische Störungen
-- s. neurologische und psy-
chische Erkrankungen

Psychotisches Syndrom

Thallium

20

A 13

Pupillenreflexstörung

-- s. Augenerkrankungen

Purpura

-- s. Blutveränderungen

Pyodermie

-- s. Hauterkrankungen

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Rachitis			
-- s. Knochen- und Gelenkschäden			
Radialislähmung			
-- s. neurologische und psychische Erkrankungen			
Rauschzustand			
-- s. neurologische und psychische Erkrankungen			
Raynaud-Syndrom	Aliphatische und alizyklische Halogenkohlenwasserstoffe	9	A 17
	Erschütterungen	25	E 5
Reiswasserstühle			
-- s. Magen- und Darmerkrankungen			
Reizbarkeit			
-- s. neurologische und psychische Erkrankungen			
Rhinitis	Aldehyde		A 19b
	Glykole		A 18b
	Vanadium	21	A 14

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSFAKTOR

7. BKVO
BK-Liste
der EG

Sch

Schlafstörungen

Arsen	2	A 1
Kohlenmonoxid	11	A 3a
Salpetersäureester	16	A 20b
Schwefelkohlenstoff	18	A 12a
Schwefelwasserstoff	19	A 12b
Thallium	20	A 13

SCHLEIMHAUTVERÄNDERUNGEN

Lippenumschlagsfalte,
blauviolett

Quecksilber

15 A 6

Trockenheit, Mund und Rachen

Cadmium

10 A 4

Quecksilber

15 A 6

Vanadium

21 A 14

Schleimhautreizung

Äther

A 18c

Aldehyde

A 19b

Aliphatische und alizyklische

9

Halogenkohlenwasserstoffe

Aliphatische und alizyklische

Kohlenwasserstoffe

A 16

Alkohole

13

Ammoniak

A 18a

Arsen

A 8c

A 1

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

Sch

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Schleimhautreizung
(Fortsetzung)

Asbest	30/31	C 1b
Beryllium	32	A 2
Brom		A 15b
Cadmium	10	A 4
Chlor		A 15a
Chrom	7	A 5
Ester, organisch		A 18e
Fluor	8	A 15d
Glykole		A 18b
Halogenderivate der Alkyl-, Aryl-, oder Alkylaryloxyde oder -sulfide	9	A 23b
Halogenderivate der aromatischen Kohlenwasserstoffe		A 22
Jod		A 15c
Ketone		A 18d
Mangan	12	A 7
Naphthole		A 23a
Nickel		A 9
Nitroderivate der aliphatischen Kohlenwasserstoffe		A 20a
Nitrosegase		A 8b
Phosgen		A 3b
Phosphor, anorganisch	14	A 10a

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO
BK-Liste
der EG

Schleimhautreizung
(Fortsetzung)

Phosphor, organisch
Quecksilber
Säuren, organisch
Salpetersäure
Schwefelwasserstoff
Vanadium

14 A 10b
15 A 6
A 19a
16 A 8a
19 A 12b
21 A 14

Waldeyer'scher Quecksilber-
rachen

Quecksilber

15 A 6

Zahnfleischrand,
schwarzblau bis schiefergrau
Schluckstörungen

Blei
Mangan

6 A 11a
12 A 7

SCHMERZEN

Abdominalschmerz

Alkohol
Arsen
Blei
Phosgen

13 A 18a
2 A 1
6 A 11a

Säuren, organisch
Salpetersäureester

A 3b
A 19a
16 A 20b

Angina pectoris

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

BK-Liste
der EG

Brennen:

Atemwege

Augen

Finger

Füße

Hände

Speiseröhre

Zunge

Polyneuritis

Retrosternalschmerz

Aromatische Amine und Hydrazine

Cyanide

Druckluft

Ester, organisch

Nickelcarbonyl

Thallium

Schulterblatt-, Nackenschmerz
oder Schmerz in Schulter-
blattgegend

Abriß der Wirbelkörperdornfort-
sätze

Schreckhaftigkeit

-- s. neurologische und psy-
chische Erkrankungen

Sch

7. BKVO

A 15a

E 5

E 5

A 13

E 5

A 6

A 3c

A 1

A 24

A 3c

E 4

A 18e

A 9

A 13

E 6d

Chlor

Schwefelwasserstoff

Erschütterungen

Thallium

Erschütterungen

Quecksilber

Cyanide

Arsen

2

1

24

20

45

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
Schriftbildveränderung -- s. neurologische und psychische Erkrankungen			
Schwindel - s. neurologische und psychische Erkrankungen			
Schwitzen -- s. Hyperhidrosis			
Sehnenscheidenentzündung	Übermäßige, andauernde Muskelanstrengung	43	E 6b
Sehnervschädigung -- s. Augenerkrankungen			
Sehstörung -- s. Augenerkrankungen			
Sensibilitätsstörung -- s. neurologische und psychische Erkrankungen			
Sialorrhoe	Ketone		A 18d
	Mangan	12	A 7
	Phosphor, organisch	14	A 10b
	Quecksilber	15	A 6
	Schwefelwasserstoff	19	A 12b

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Skotom
-- s. Augenerkrankungen

Somnolenz
-- s. neurologische und psy-
chische Erkrankungen

Speichelfluß
-- s. Sialorrhoe

Spinaliom
-- s. Hauterkrankungen

Spondylarthritis ankylopoetica
-- s. Knochen- und Gelenkschäden

Spontanfraktur
-- s. Knochen- und Gelenkschäden

Sprachstörung

Aliphatische und alizyklische
Halogenkohlenwasserstoffe

9

A 17

Druckluft

24

E 4

Kohlenmonoxid

11

A 3a

Mangan

12

A 7

Quecksilber

15

A 6

Star

-- s. Augenerkrankungen

Stomatitis

Quecksilber

15

A 6

Thallium

20

A 13

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSFAKTOR

BK-Liste
der EG

STRAHLENSYNDROM

Ionisierende Strahlen

27

E 1

Adynamie
Amenorrhoe
Anämie
Ataxie
Azoospermie
Bulbusretraktion
Desquamation der Haut
Epidermitis
Erbrechen
Fieber
Granulozytopenie
Hämorrhagien
Katarakt
Knochenmarkschäden
Kopfschmerzen
Korneaschädigung
Krämpfe
Leukopenie
Leukozytose
Leukämie
Lidrandentzündung

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

Sty

BK-Liste
der EG

Lymphopenie
Magen-Darm-Störungen
Müdigkeit
Oligospermie
Panmyelophthase
Schock
Thrombopenie
Übelkeit
Zentralnervensystem-
schädigung
Styloiditis
-- s. Knochen- und Gelenk-
schäden

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Tachykardie
-- s. Herz- und Kreislauf-
erkrankungen
Teleangiektasien
-- s. Hauterkrankungen
Tendovaginitis crepitans
-- s. Sehnscheidenent-
zündung
Tenesmus der Blase
-- s. Nieren- und Harnwegs-
erkrankungen
Tetanie
Thrombopenie
-- s. Blutveränderungen
Tonsillitis
Tränenfluß
-- s. Augenerkrankungen
Tacheobronchitis
Tacheitis

Tremor
-- s. neurologische und psy-
chische Erkrankungen

Oxalsäure

A 19a

Benzol und Homologe

4

A 21a

Phenole

A 23a

Aldehyde

A 19b

Cadmium

10

A 4

Ester, organisch

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Trismus

Cyanide

A 3c

Säuren, organisch

A 19a

Trockenheit, Mund und Rachen

-- s. Schleimhautver-
änderungen

Trunkenheit

-- s. neurologische und psy-
chische Erkrankungen

Trophische Störungen

Mechanischer Druck

23

E 6e

Tüpfelzellen

-- s. Blutveränderungen

SYMPTOM/DIAGNOSE

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

Übelkeit

-- s. Magen- und Darm-
erkrankungen

Unterkiefernekrose

-- s. Knochen- und Gelenk-
schäden

Urticaria

-- s. Hauterkrankungen

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR		BK-Liste der EG
Vaskularisation der Hornhaut			
-- s. Augenerkrankungen			
Vasomotorische Störungen			
Verätzungen			
-- s. Hauterkrankungen			
-- s. Schleimhautveränderungen			
Verdauungsstörungen			
-- s. Magen- und Darmerkrankungen			
Verdickung der Epidermis			
-- s. Hauterkrankungen			
-- s. Hypertrophie			
Verdoglobulinämie			
-- s. Blutveränderungen			
Verfärbungen			
-- s. Hauterkrankungen			
Verhaltensstörungen			
-- s. neurologische und psychische Erkrankungen			
Verschmälierung der Wirbelkörper			
-- s. Knochen- und Gelenkschäden			
Verwirrungszustände			
-- s. neurologische und psychische Erkrankungen			
Vesicula			
-- s. Hauterkrankungen			
Viskositätsänderung des Blutes			
-- s. Blutveränderungen			
	7. BKVO	25	E 5
		Erschütterungen	

SYMPTOM/DIAGNOSE

Waldeyer'scher Quecksilberrachen
-- s. Schleimhautveränderungen
Warzen
-- s. Hauterkrankungen

SCHADENSAKTOR

7. BKVO

BK-Liste
der EG

SYMPTOM/DIAGNOSE	SCHADENSAKTOR	7. BKVO	BK-Liste der EG
<u>ZAHNSCHÄDEN</u>			
Flecken, milchweiß oder braun	Fluor	8	A 15d
Gelbfärbung	Nitrosegase		A 8b
Gelbfärbung der Zahnhäule	Cadmium	10	A 4
Karies	Nitrosegase		A 8b
"Mottled teeth"	Fluor	8	A 15d
Streifen	Fluor	8	A 15d
Zahnschmerzen	Druckluft	24	E 4
Zahnverlust	Quecksilber	15	A 6
Zahnfleischveränderungen			
-- s. Schleimhautveränderungen			
Zentralnervensystemschädigung			
-- s. neurologische und psy- chische Erkrankungen			
Zittern	Schwefelwasserstoff	19	A 12b
Zitterschrift			
-- s. neurologische und psy- chische Erkrankungen			
Zwangslachen/Zwangsweinen			
-- s. neurologische und psy- chische Erkrankungen			
Zyindurie			
-- s. Nieren- und Harnwegserkrankungen			
Zystitis			
-- s. Nieren- und Harnwegserkrankungen			

4.0 LITERATURVERZEICHNIS

1. Décret no 46-2959 du 31 décembre 1946 portant règlement d'administration publique pour l'application de la loi no 46-2426 du 30 octobre 1946 sur la prévention et la réparation des accidents du travail et des maladies professionnelles.
Journal Officiel De La Republique Française, 1^{er} Janvier 1947, p. 19
2. Empfehlung der Kommission an die Mitgliedstaaten zur Annahme einer Europäischen Liste der Berufskrankheiten
Amtsblatt der Europäischen Gemeinschaften 5 (31. August 1962) 2188
3. Istituto Nazionale per L'Assicurazione contro gli Infortuni
sul Lavoro
Testo Unico
Delle Disposizioni per L'Assicurazione Obbligatoria contro Gli Infortuni Sul Lavoro E Le Malattie Professionali D.P.R. 30 giugno 1965, n. 1124
Stabilimento Tipo-Litografico I.N.A.I.L. Milano 1966
4. Kommission der Europäischen Gemeinschaften
Comparative Tables of Social Security Systems relating to employees in the three new Member States of the European Communities
Denmark-Ireland-United Kingdom
Brüssel, 1972

5. Kommission der Europäischen Gemeinschaften
Merkblätter zu der Berufskrankheitenliste der Europäischen Gemeinschaften
Verlag Bundesanzeiger, Köln 1972
6. Kommission der Europäischen Gemeinschaften
Vergleichende Darstellung der Systeme der sozialen Sicherheit in den Mitgliedstaaten der Europäischen Gemeinschaft
Brüssel, 1972
7. Neubert, H., R. Pittroff
Berufskrankheiten in der gewerblichen Wirtschaft
Schriftenreihe des Hauptverbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften e.V.
Bonn, 1972
8. Norwegische Sozialversicherung
Rikstrygdeverket
A. s John Griegs Boktrykkeri, Bergen 1970
9. Règlement grand-ducal du 26 mai 1965 portant revision du tableau des maladies professionnelles donnant lieu à réparation conformément à l'assurance contre les accidents
Amtsblatt des Großherzogtums Luxemburg, A-No 16 vom 31. März 1966

10. Solbach, A., J. Eich, H. Hoolboom, G. Lescouhier, P. Hipp
Vergleich der rechtlichen Grundlagen für die Werksärztlichen Dienste in den
EWG-Ländern, Köln 1971
11. Stollenz, E.
Gedanken zur Errichtung einer überregionalen "Akademie für Arbeits-, Umwelt-
und Sozialmedizin"
Arbeitsmed. Sozialmed. Arbeitshyg. 7 (1972) 47
12. Valentin, H.
Arbeitsmedizinische Untersuchungen von Berufstätigen
Der Städtetag H. 3 (1971) 1
13. Valentin, H.
Entwicklungstendenzen in der Arbeitsmedizin
Die ärztliche Fortbildung 20 (1970) 65
14. Valentin, H., W. Klosterkötter, G. Lehnert, H. Petry, J. Rutenfranz, H. Wittgans
Arbeitsmedizin
Thieme Verlag, Stuttgart 1971

15. Valentin, H., G. Schäcke
Neue arbeitsmedizinische Perspektiven durch die Merkblätter der Berufskrankheitenliste der Europäischen Gemeinschaften
Die Berufsgenossenschaft, H. 10 (1972) 383
16. Valentin, H., G. Schäcke
Neue arbeitsmedizinische Perspektiven nach der Erweiterung der Europäischen Gemeinschaft 1973
Die Berufsgenossenschaft, H. 6 (1973) 234
17. Valentin, H., G. Schäcke
Der Werkstätige im Arbeitsleben
In: Wieck, H.H., H. Valentin, K.G. Specht
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie
Schattauer Verlag, Stuttgart-New York 1973
18. Wagner, R., G. Zerlett
Die Berufskrankheiten nach der 7. Berufskrankheitenverordnung
W. Kohlhammer Verlag, Köln 1968
19. Wet Arbeidsongeschiktheidsverzekering
Staatsblad Van Het Koninkrijk Der Nederlanden, 84 (1966) 185

5.0 LEBENS LAUF

Am 8. Oktober 1948 wurde ich, Manfred Hoyer, als Sohn des Hotelier Ernst Hoyer und dessen Ehefrau Sophie in Tennenlohe/Erlangen geboren.

Im September 1955 kam ich in Grafenwöhr/Oberpfalz zur Schule. Von September 1959 an besuchte ich die Oberrealschule. Die erste Klasse absolvierte ich in Schwandorf, die nachfolgenden in Weiden, wo ich am 23. Juli 1968 die Reifeprüfung bestand.

Im Wintersemester 1968/69 begann ich an der Universität Erlangen-Nürnberg das Biologie-Studium und wechselte im Sommersemester 1969 zum Studienfach Zahnmedizin.

Am 28. Juni 1974 bestand ich an der hiesigen Universität die Zahnärztliche Prüfung.

Erlangen, am 15. Juli 1974

Offsetdruck-Fotodruck

J. Hogl, 8520 Erlangen, Hauptstr. 109 (Nähe Martin-Luther-Platz) Tel. 22990